

AVERTISSEMENTS AGRICOLES

BULLETIN
TECHNIQUE
DES
STATIONS
D'AVERTISSEMENTS
AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE :

ÉDITION DE LA STATION DU LANGUEDOC-ROUSSILLON ABONNEMENT ANNUEL
(Tél.: 72-58-72)

(AUDE, AVEYRON, GARD, HÉRAULT, LOZÈRE, PYRÉNÉES-ORIENTALES)

Régisseur de recettes de la Protection des Végétaux, 16, rue de la République - MONTPELLIER
C. C. P., MONTPELLIER 5.238.57

15 francs

N° 32 - Mai 1963

II^e supplément

Ensemble de la Circonscription

LE CAPNODE

Le capnode est un coléoptère qui existe dans toute la zone méditerranéenne bien qu'il soit possible de le rencontrer sous des climats moins ensoleillés.

Les dégâts aux arbres fruitiers à noyau sont le fait de la larve qui assure sa croissance aux dépens des racines.

L'adulte, noir, plus gros qu'un hanneton commun peut s'observer sur la plupart des arbres appartenant à la famille des rosacées, ainsi il est courant de le trouver sur les azeroliers (arbre aux pommettes). L'accouplement se produit à partir de la fin du mois de mai, la ponte intervient 10 à 15 jours après, les oeufs sont déposés à la base des arbres fruitiers (abricotiers, cerisiers, pêchers) dès l'éclosion la larve pénètre dans l'arbre en direction du système radinaire.

Il faut donc opposer un obstacle insecticide à la larve pour prévenir les dégâts car l'adulte est extrêmement difficile à détruire car très résistant.

La pulvérisation ou le poudrage de la base du tronc de l'arbre à protéger, ainsi que la couronne (surface de projection des parties aériennes de l'arbre) constitue la méthode efficace, méthode mise au point voici plus de dix ans et employée depuis avec succès.

Suivant les possibilités utiliser en pulvérisation et arrosage, ou à défaut en poudrage, un insecticide du sol, soit :

LINDANE - H.C.H. (si le sol ne doit pas porter des légumes) - S.P.C. - ALDRINE

1963-
26

MINEUSES DU POMMIER

Toutes régions

Depuis quelques années les arboriculteurs constatent en particulier dans les Cévennes les dégâts de mineuses des feuilles, la plus fréquente étant *Cemiosoma scitella* (Mineuse cerclée) mais on trouve également *Lyonetia clerkella* (Mineuse sinieuse) et *Nepticula Malella* (Mineuse élargie). Pour ces trois espèces ainsi que pour d'autres de moindre importance il est extrêmement difficile de limiter les dégâts si l'on n'a pas commencé les traitements dès la 1^{ère} génération.

C'est le diméthoate qui a donné les meilleurs résultats. Ce produit sera donc utilisé de préférence à tout autre dans les vergers envahis de mineuses pour le premier traitement contre le Carpocapse. L'alterner avec d'autres insecticides pour les traitements ultérieurs.

P. 32

CARPOCAPSE

(Hautes Corbières (Causses
(Montagne Noire (Cévennes
(St-Ponais - Orb
(Vallées du Rouergue

Nos postes de piégeage des Cévennes ont enregistré quelques captures tandis que dans nos élevages des zones sus-indiquées, sortent des papillons. L'accouplement étant possible, la ponte interviendra bientôt, c'est pourquoi dans les régions intéressées il faut assurer la protection des fruits à partir du 30 juin. *Mar*

DIASPIS PENTAGONA

Aude - Pyrénées-Orientales - Gard

Les vergers contaminés par cette cochenille doivent immédiatement faire l'objet d'un traitement particulier aux oléoparathions. En effet un récent examen de cochenilles femelles nous a montré l'imminence de la ponte.

Il est à remarquer/^{que} dans certains vergers 95 % des boucliers étaient percés par suite de l'hyperparasitisme.

TEIGNE DE L'OLIVIER

Aude - Hérault - Gard - Pyr.Orient.

L'apparition des papillons de deuxième génération rend nécessaire l'exécution d'un nouveau traitement avant l'ouverture des fleurs.

TAVELURE

Toutes régions

En toutes régions le développement de la végétation rend nécessaire l'exécution d'un nouveau traitement. Réaliser une bouillie mixte pour associer éventuellement à ce traitement celui dirigé contre le Carpoapse ou les Mineuses.

OIDIUM DU POMMIER

Toutes régions

La maladie est extrêmement répandue dans tous les vergers de variétés américaines rouges et sur Reinette du Canada. Il faut couper les pousses oïdiées et traiter très abondamment soit avec du Soufre soit avec du Karathane, en renouvelant le traitement 5 jours après (en changeant de type de produit).

La pulvérisation d'un produit soufré (soufre micronisé ou polysulfure) permettra de lutter simultanément contre la Tavelure et contre l'Oïdium.

OIDIUM DE L'ABRICOTIER

Aude - Pyr.Orientales - Hérault

Renouveler le traitement. Eviter l'emploi des produits à base de soufre sur les arbres dont les fruits sont destinés à la conserverie ; leur préférer les spécialités à base de Karathane.

le 28/5/1963

L'Inspecteur de la Protection
des Végétaux,

P. BERVILLE

Les Contrôleurs chargés des
Avertissements Agricoles

L.L.TROUILLON

M. BEZUT